



Rubert Dino & C. SNC
Via L. Da Vinci, 4/8 - 30020 Cinto Caomaggiore (VE)

Rapporto di prova n° 280/15

- costituito da 4 pagine di rapporto di prova e 2 di allegato

- emesso in data 2015-04-22

- ordine Accettazione ns. offerta ns. prot. 1202-03 del 2015-03-20 ns. prot. arrivo 1548-03 del 2015-04-14

Si riferisce a

- descrizione Parete divisoria in vetro composta da: telaio perimetrale in estruso di alluminio con sezione 30x45h mm, vetro trasparente stratificato 6+0.38+6 mm e distanziali verticali realizzati in policarbonato ed incollati con biadesivo

- nome commerciale VS GLASS

- produttore Rubert Dino & C. SNC Via L.Da Vinci, 4/8 30020 Cinto Caomaggiore (VE)
ITALIA DESIGN S.r.l. Viale Pordenone 16/B 30026 Portogruaro (VE)

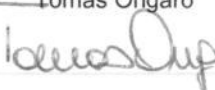
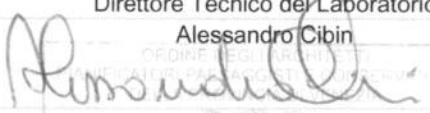
- codice CERT 265

- data di arrivo 2015-04-15

- campionamento eseguito da Rubert Dino & C. SNC
Via L. Da Vinci, 4/8 - 30020 Cinto Caomaggiore (VE)



ROT30392015000280_15

Tecnico di Laboratorio Tomas Ongaro  	Direttore Tecnico del Laboratorio Alessandro Cibirin  
---	--

Il presente rapporto di prova è stato elaborato e firmato dal Tecnico di Laboratorio e dal Direttore Tecnico del Laboratorio, entrambi abilitati al rilascio di rapporti di prova.

La responsabilità del presente documento è attribuita allo studio che ha eseguito la prova.

RDP .PRO. Rev. 00 del 2014-02-18

Pagina 1 di 4

t2i - trasferimento tecnologico e innovazione s.c. a r.l.

www.t2i.it
info@t2i.it

Sede legale e operativa
Via Roma 4 | 31020 Lancerigo di Villorba (TV)
Codice Fiscale / Partita IVA 04636360267
Organismo notificato per il CPR N° 1600
Anagrafe Nazionale delle Ricerche cod. 60924CKX
Tel. + 39 0422 1742100 | Fax + 39 0422 608866

Sede operativa
Via del Commercio, 43
45010 Rovigo (RO)
Tel. +39 0425 471067
Fax +39 0425 471574
info.rovigo@t2i.it

Laboratori CERT
Via Pezza Alta, 34
31046 Rustignè di Oderzo (TV)
Tel. + 39 0422 852016
Fax + 39 0422 852058
cert@t2i.it

Laboratorio NEROLUCE
Via Strada Musori, 2/B
31011 Casella d'Asolo (TV)
Tel. + 39 0423 951765
Fax + 39 0423 951766
neroluce@t2i.it



Rapporto di prova n° 280/15

Verifica dei carichi orizzontali lineari H_k (kN/m) secondo la tabella 3.1.11 del DM 14.01.2008

- Condizioni ambientali di prova:

Temperatura: (21,3) °C
Umidità relativa: (41,9) %

Carico applicato	Carico applicato tra 2 montanti ⁽¹⁾	Esito
1,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura
2,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura
3,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura

Carico applicato	Carico applicato su 1 montante ⁽¹⁾	Esito
1,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura
2,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura
3,0 kN	Su lastra in vetro a 1,2 m dal piano di calpestio	Nessuna rottura

⁽¹⁾ Lo schema dei punti di impatto è riportato nell'allegato 2 del rapporto di prova

- Macchine attrezzature utilizzate: Martinetto oliodinamico.

- Note: ---

- Data della prova: 2015-04-21

*Le informazioni contenute nel presente documento sono riservate ai soli destinatari autorizzati.
Le riproduzioni dei presenti documenti e l'uso non autorizzato sono espressamente vietati.*



Rapporto di prova n° 280/15

Performance Standards in Building - Partitions made from Components - Impact Resistance Tests - (ISO/DIS 7893:1990) --- ETAG 003 Internal partition kits for use as non-loadbearing walls

- Condizioni ambientali di prova:

Temperatura: (21,3) °C
Umidità relativa: (41,9) %

URTO CON CORPO MOLLE 50 KG

Carico applicato	Carico applicato tra 2 montanti ⁽¹⁾	Esito
400 J (altezza di caduta 0,82 m)	Su lastra in vetro a 1,8 m dal piano di calpestio	Nessuna lesione
400 J (altezza di caduta 0,82 m)	Su lastra in vetro a 0,5 m dal piano di calpestio	Nessuna lesione

Carico applicato	Carico applicato su 1 montante ⁽¹⁾	Esito
400 J (altezza di caduta 0,82 m)	Su lastra in vetro a 1,8 m dal piano di calpestio	Nessuna lesione

⁽¹⁾ Lo schema dei punti di impatto è riportato nell'allegato 2 del rapporto di prova

-Note: ---

-Strumenti utilizzati: Sacco sferoconico da 50 kg

- Data inizio prova: 2015-04-21

I risultati riportati nel seguente rapporto si riferiscono esclusivamente ai campioni di prova.
La riproduzione del presente documento è ammessa solo in copia conforme integrale.



Rapporto di prova n° 280/15

Performance Standards in Building - Partitions made from Components - Impact Resistance Tests - (ISO/DIS 7893:1990) --- ETAG 003 Internal partition kits for use as non-loadbearing walls

- Condizioni ambientali di prova:

Temperatura: (21,3) °C
Umidità relativa: (41,9) %

URTO CON CORPO DURO 1 KG

Carico applicato	Carico applicato tra 2 montanti ⁽¹⁾	Esito
10 J (altezza di caduta 1,02 m)	Su lastra in vetro a 1 m dal piano di calpestio	Nessuna lesione
10 J (altezza di caduta 1,02 m)	Su lastra in vetro a 0,2 m dal piano di calpestio	Leggera scalfittura superficiale

⁽¹⁾ Lo schema dei punti di impatto è riportato nell'allegato 2 del rapporto di prova

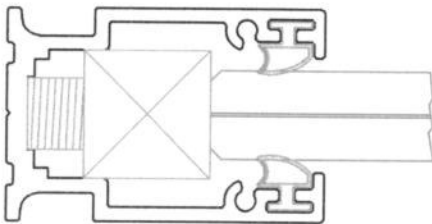
-Note: ---

-Strumenti utilizzati: Sfera di acciaio da 1 kg

- Data inizio prova: 2015-04-21

Le dati riportati nel presente rapporto sono stati verificati e approvati dal cliente. La riproduzione del presente rapporto è vietata senza permesso scritto dalla t2i.

PART. 2



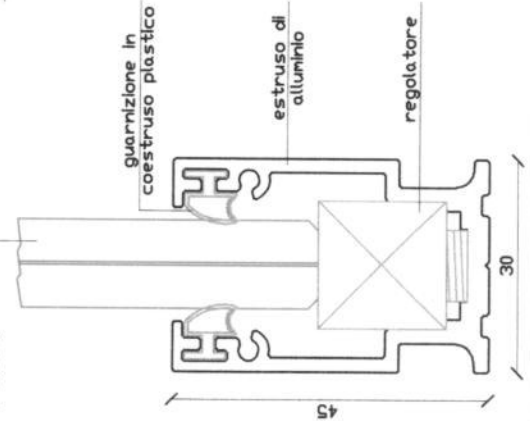
PART. 2

2732 vetro

PART. 1

vetro stratificato
6+0.38+6

PART. 1



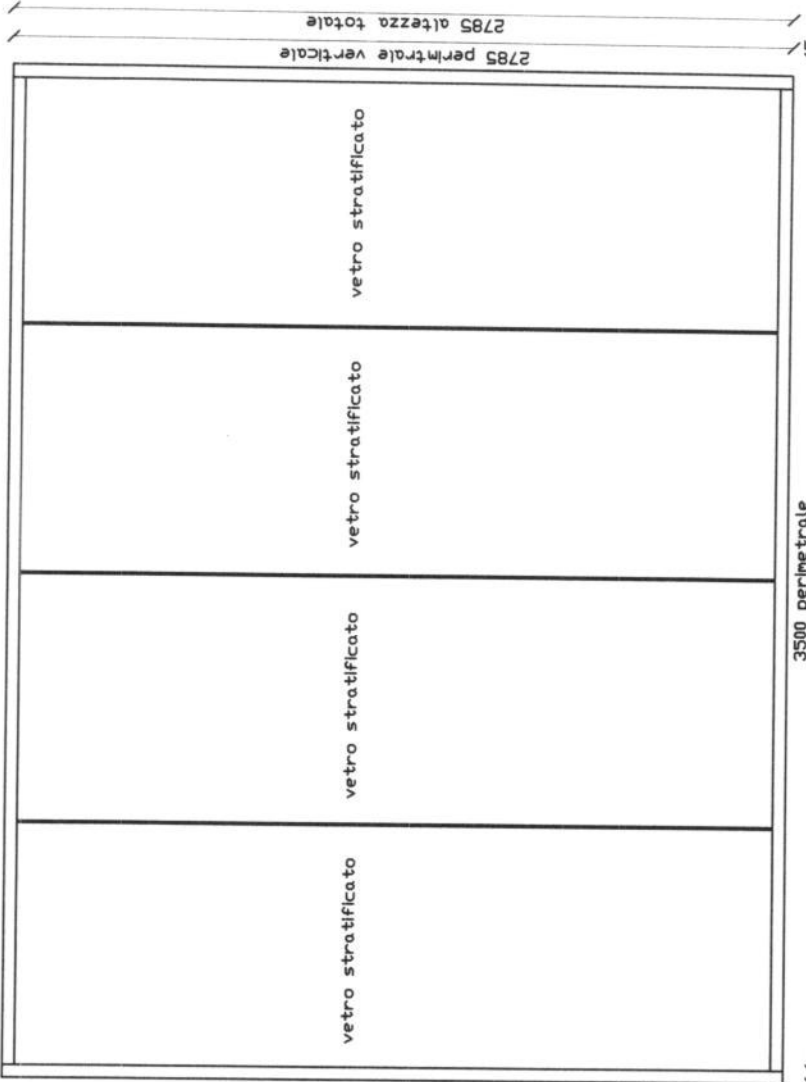
guarnizione in
costrutto plastico

estruso di
alluminio

regolatore

30

45



2785 perimetro verticale

2785 altezza totale

3500 perimetro

3590 larghezza totale

882 vetro

882 vetro

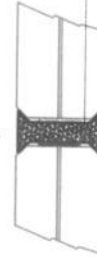
882 vetro

882 vetro

882 vetro

882 vetro

PART. 3



distanziale in polycarbonato

RIFERIMENTO

RUBERT DINO & C. SNC
LAVORAZIONE LAMIERE

VS Glass_Camp. Test

Tolleranze secondo
ISO 22768
salvo altre indicazioni

REVISIONE	DATA	CREATO DA	APPROVATO	SCALA	DISEGNO	TAVOLA	CODICE
00	03-03-15	F.R.	F.R.	1:25	PROSPETTO-SEZIONE	01	XXXXXX-X
01							
02							
03							

MATERIALE	NOTE
ALLUMINIO & VETRO	
XXXXXX	

280/15

1 di 2

Roberto

